**Index of Claims** 

Appl	ication/	Control	No.
------	----------	---------	-----

09/936,273

Examiner

**Brian Roberts** 

Applicant(s)/Patent under Reexamination

BEMMER ET AL.

Art Unit

2662

Rejected Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

Z	Non-Elected
ı	Interference

A	Appeal
o	Objected

		_					ı			
Cla	im			_		Date	3			
Final	Original	12,0105								
	+									
	<del>Q</del>									
	3									
	4									
	5									
	ф									
	7			_						Щ
	+ 4 5 4 5 4 5 4	_	<u> </u>	_						Щ
	9-	<u> </u>								Щ
	70		_	Ш						Н
	4 + 2 + 4 + 4 + 4 + 4 + 7	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	-	$\vdash$			-	$\vdash \vdash$
<u> </u>	42	-	-	-		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H	$\vdash\vdash$
	44-		$\vdash$	$\vdash$		├		_	$\vdash$	$\vdash$
ļ	45	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_	$\vdash$			-	$\vdash \vdash$
-	46-	$\vdash$	<del> </del>	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	H	Н	$\vdash$	$\vdash\vdash\vdash$
	17	$\vdash$	$\vdash$	┢	_				$\vdash$	Н
	48-			$\vdash$		┢─			$\vdash$	Н
	49		-						_	
<del>                                     </del>	20-	-	H	$\vdash$		Н			$\vdash$	Н
	18 19 20 21	7		$\Box$		Т			_	П
	22	1				Т				П
	23	H		_						П
	24	П								П
	25	П								
	26 27	П								
	27									
	28	$\coprod$								
	29 30	Ш	L			L				Ш
	30					L			_	Ш
	31	Ш	<u> </u>	Ь.	<u> </u>		Ш		<u> </u>	Ш
	32 33	Ш		-	_	<u> </u>	$\vdash$	_	<u> </u>	$\vdash$
<u> </u>	33	μ,	<u> </u>	ļ	<u> </u>		$\vdash$		<u> </u>	Н
	34	~	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	_	$\vdash$	Н
-	35	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<b> </b>	├		<u> </u>	$\vdash\vdash$
-	36 37	$\vdash$		├	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	├	Н
-	38	$\vdash$	$\vdash$		-		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash \vdash$
<u> </u>	39	-	┢		-	$\vdash$	$\vdash$	-	<del> </del>	$\vdash$
	40	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$				$\vdash$	Н
	41	$\vdash$	t	-	<del>                                     </del>	$\vdash$	<del>                                     </del>	H	┢	Н
<del>                                     </del>	42	$I^-$	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash$
	43	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	1	<del>                                     </del>	I				H
	44		Г	Т	Т	$\vdash$			Г	П
	45	Γ						Т		П
	46									
	47									
	48									
	49									
	50			Γ						

)la	im	· Γ					Date	<del></del>				1	Cla	im					Date				
٦		7	٦				(آ								П	Ī	П	Ī					$\dashv$
,	Original	]	14/0/05										<u>_</u>	Original									
:	igi	3	8										Final	įģ			1						
١.	ō	6	1										<b></b>	ō			İ						
4		F	-	_	$\vdash$			H		Н	_				$\vdash$		-			١	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
	1	H	-		$\vdash$					Н	<u> </u>			51			$\dashv$	_	-	$\vdash$	H	$\vdash$	$\dashv$
_	4 1 4 4 4	L	4		Щ			Щ		$\vdash$	<u> </u>		L	52		_			_	$\vdash$	Н	Н	Щ
_	3	L	4		Ш									53	-	_	_						Щ
_	4	L	4							_				54		_	_		_			Щ	_
	-5	L	_					Щ						55		_	_	_			$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		Щ
	ф	L	┙											56		_				_			
	1464	L	┙								L			57					<u> </u>				
	þ	L									L			58									
	ф	-												59									
	4	Γ												60									
	11	Г	T								Г			61		$\neg$							
	12		٦											62			П					П	
	13	Γ												63	Πİ	一	$\neg$		T-	l			
	<b>\$</b>	Г	┪				Ι			Т	$\vdash$	i		64	Н	_						П	
7	45	Г	┪				М			<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	i		65	$\vdash$	+			$\vdash$	$\vdash$	П	М	-
	46	H	┪			-	<del></del>				$\vdash$	1		66	$\vdash$		ᅥ		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash$
	<del>16</del> <del>17</del>	H	$\dashv$					-		$\vdash$	$\vdash$	1	ļ	67	$\vdash \vdash$	$\dashv$	$\dashv$		$\vdash$	$\vdash$			$\dashv$
	40-	$\vdash$	$\dashv$	_	$\vdash$		-	H	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	1		68	$\vdash$	$\dashv$	-	_	$\vdash$	$\vdash$		<del></del>	$\dashv$
-	<del>18</del> <del>19</del>	⊢	4				-	$\vdash$		-				69	$\vdash$		-	_	<del> </del>	$\vdash$	-	$\vdash$	$\dashv$
_	4	┝	4		$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	H	<u> </u>			<u> </u>		Н	-	_		<del> </del>	<u> </u>	-	$\vdash$	Н
_	<del>20</del> 21	H	$\downarrow$				<u> </u>	-			<u> </u>			70	$\vdash$	-	_				H	$\vdash$	Н
_	21	1	_		Щ		<u> </u>	ļ	L	<u> </u>	<u> </u>			71	$\vdash \vdash$	_	_			<u> </u>	<b> </b>	$\vdash$	Щ
_	22	Ц	Ц		<u> </u>			Ш		<u> </u>	<u> </u>			72	Н	_			<u> </u>	<u> </u>	H	Щ	Щ
	23	Ц	Ц		$ldsymbol{ld}}}}}}$		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L			_			73	Ш	_	_		_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	_	Ш	Ш
	24	Ц	Ц								L			74	Ш								
	25	Ц	IJ							L		J		75	$\Box$								
	26 27	П	П											76	$\Box$		_1			L			
	27	П	П									]		77	П								
	28	П	П											78	П	一					П	П	
	29	П	П											79	П	$\neg$	╗		<u> </u>	<u> </u>		П	$\Box$
_	29 30	H	Н	_				$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$			80	$\vdash$	$\neg \dagger$	_	_			П		
	31	H	H			H	М			$\vdash$	<del>                                     </del>	1		81	H		$\dashv$		$\vdash$	$\vdash$	Т	П	$\dashv$
-	32	┢	H				<del>                                     </del>	H		$\vdash$	$\vdash$	1		82	H	$\dashv$	٦		<del>                                     </del>	$\vdash$	-		$\dashv$
_	33	H	H				$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	1		83	$\vdash \vdash$	$\dashv$		-	<del>                                     </del>		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
-	34	١.	<del>'</del>	ш.		$\vdash$	-	H	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	1	_	84	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	
-	35	۲	4		$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash$	1	<del></del>	85	$\vdash \vdash$	$\dashv$	$\dashv$		$\vdash$	<del> </del>	-		$\vdash$
	30	⊢	$\dashv$		H	-			_	$\vdash$	-	1	-	86	┝╾┤	$\dashv$	-		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
	36	$\vdash$	$\dashv$		<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>		⊢	1		00	$\vdash$	$\dashv$	-	_	$\vdash$	├		-	$\vdash$
_	37	⊢	_			-	_	<u> </u>	<u> </u>	⊢		1	<b>—</b>	87	$\vdash$	$\dashv$	-		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash\vdash$
	38	L	_			-	<b>—</b>	$\vdash$		-	<u> </u>	ł	<u> </u>	88	$\vdash \vdash$	$\dashv$	_		├—	⊢	<u> </u>	$\vdash$	Н
_	39	L	_		$\vdash$	$\vdash$		<b> </b> _	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ł		89	$\vdash \vdash$	_	_		<b>—</b>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	dash
	40	L	_		<u> </u>	<u> </u>	_	_		<u> </u>		ļ	<u> </u>	90	$\sqcup$	_	_		<u> </u>	<u> </u>	ļ	_	Щ
	41	L	_		L	Ш	<u> </u>	<u> </u>		ldash	_		L	91	Ш		_		<u> </u>	<u> </u>	Ш	<u> </u>	Ш
	42	L	╝		L_			$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$					L	92	Ш							_	Ш
	43	Ĺ				آكا	_				<u> </u>			93		I					$\Box$		
	44	Ĺ	_]		$\Box$		L							94							匸		
	45	Γ	_											95					L		L		
	46	Γ	٦									]		96									
	47	Γ				П						]		97	П							П	
	48	T	T		П			Γ	Г	T	Г	1		98	П	$\dashv$						П	$\sqcap$
	49	T	┪	_	$\vdash$		_	$\vdash$	T		Г	1	<u> </u>	99	П	$\neg$	_		Г		$\vdash$		П
_	50	T	┪		<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Т	T	1	<u> </u>	100		$\dashv$		-		T	$\vdash$	Г	Н
_		_										J	ь—										ш

Cli	aim	Date									
<u>a</u>	Original									ı	
Final	ġ										
-	0										
	101	_	_	-	_			_		$\dashv$	
<u> </u>	101 102	$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash$	-	_				
	102	$\vdash$	_	$\vdash$		_	_	_	-	$\dashv$	
<u> </u>	103 104 105 106	Н	_	$\vdash$			_	_	-	$\dashv$	
	104	$\vdash$			_	_				$\dashv$	
	100	-		_	_	_					
<u> </u>	100						_	_		_	
	107				,				-		
	108				_	_	_	_		_	
	109	_									
	107 108 109 110	Ш		_		_					
<u> </u>	111	Ш	_	_		Ш	Ш	$\sqcup$			
	112	Ш		<u> </u>				Щ.			
<u> </u>	111 112 113	Ш		<u> </u>			Ш	Ш	Ш		
	114					L.					
L	115										
	114 115 116 117						L	$L^{-}$			
	117										
-	118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129	П									
	119										
	120								_		
	121									$\Box$	
	122			Н							
	123	$\vdash$		<del>                                     </del>	_	_		_		$\Box$	
$\vdash$	124	Н		$\vdash$		_	_		_	$\vdash$	
<u> </u>	125	Н		$\vdash$	_	H		-	┝	$\vdash$	
	126	$\vdash$	-		-		-		-	Н	
├	127	$\vdash$		$\vdash$			_	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	
	120	$\vdash$		$\vdash$	_	$\vdash$	┢	-	-	-	
	120	-	_	⊢	_	-		_			
	129	_	_	⊢	_	_	$\vdash$	_	_		
	130 131 132	Н		<del> </del>	_	_	⊢			$\dashv$	
	131	H	_	⊢	_	<u> </u>	⊢		_		
	132	L		<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>			$\dashv$	
	133	Щ		$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	H	$\vdash$	Щ	
	134	$\vdash$	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-	Н	
	133 134 135 136			<u> </u>		_	oxdot	<u> </u>		Щ	
<u> </u>	136	Щ		_		<u> </u>	<u> </u>	_		Ш	
	137			<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ	
L	138 139	Щ				<u> </u>	<u> </u>	L	_		
	139				L		L	ļ			
	140										
	141							L	<u> </u>		
	142	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}$		$oxedsymbol{oxed}$		L	L	<u> </u>			
	143			L			L		L		
	144					L					
	145										
	146							Г			
	147	П			<u> </u>				Γ	П	
	148	<u> </u>		Т	_	$\vdash$	Г	Т	Г	П	
	149	Т	$\vdash$		$\vdash$	Т	Т	$\vdash$	<del>                                     </del>		
<u> </u>	150	Г		$\vdash$	$\vdash$	┢	┢	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>		
	1.50			L						نـــــا	